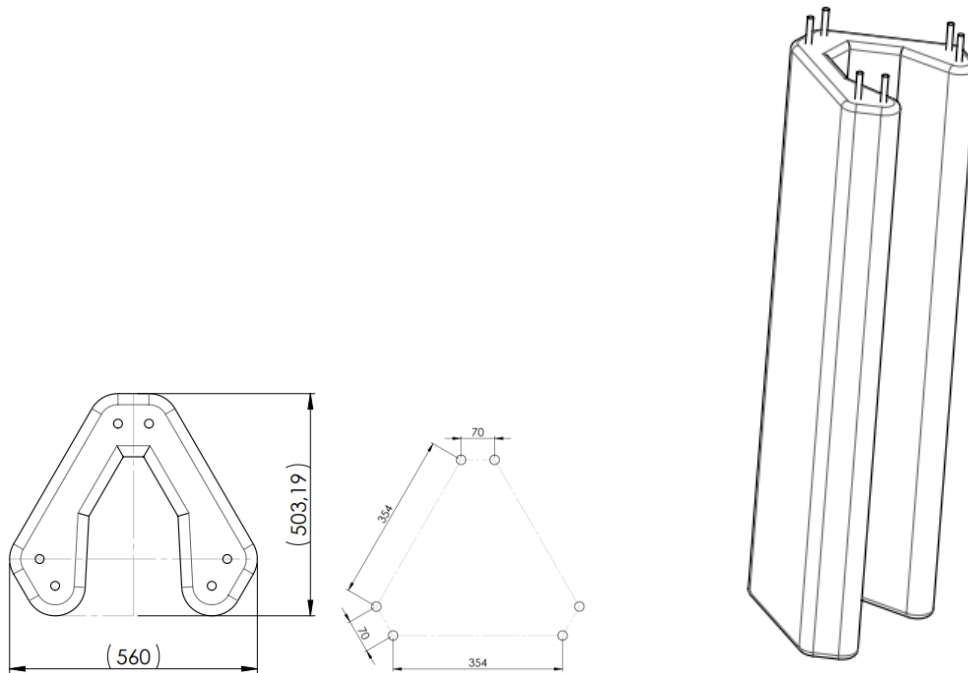
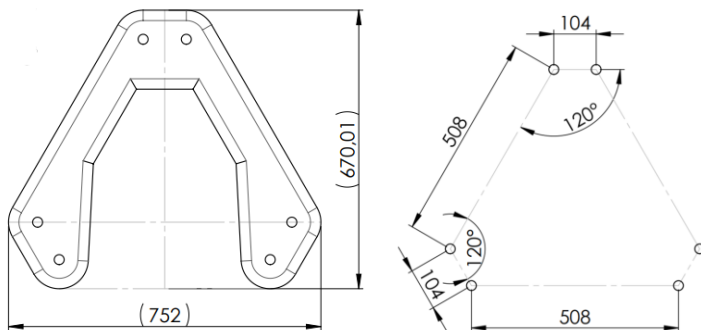


FUNDAMENT fackverksmast

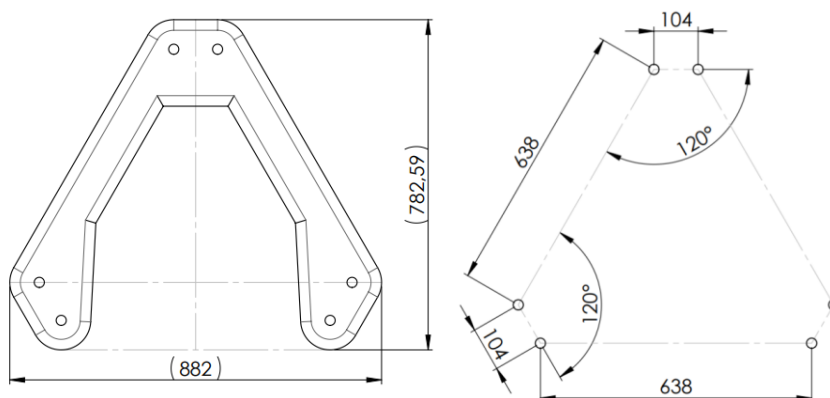
F-450 Plinthöjd =2,00m



F-560 Plinthöjd =2,50m



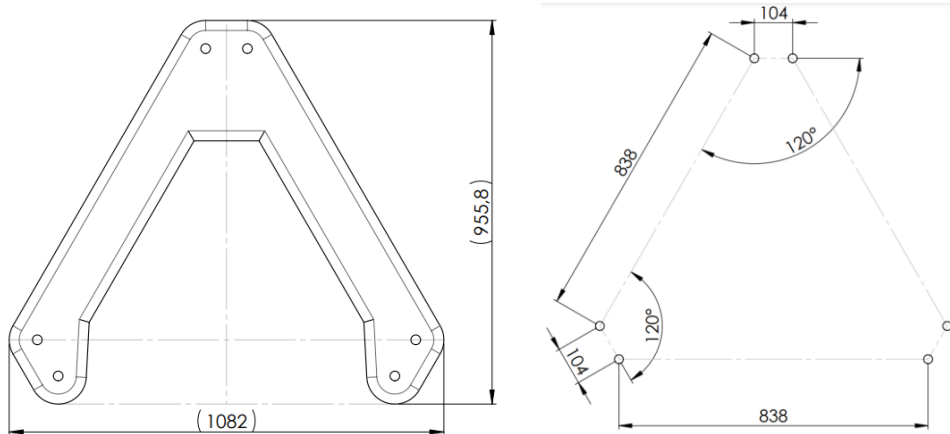
F-690 Plinthöjd 2,50m



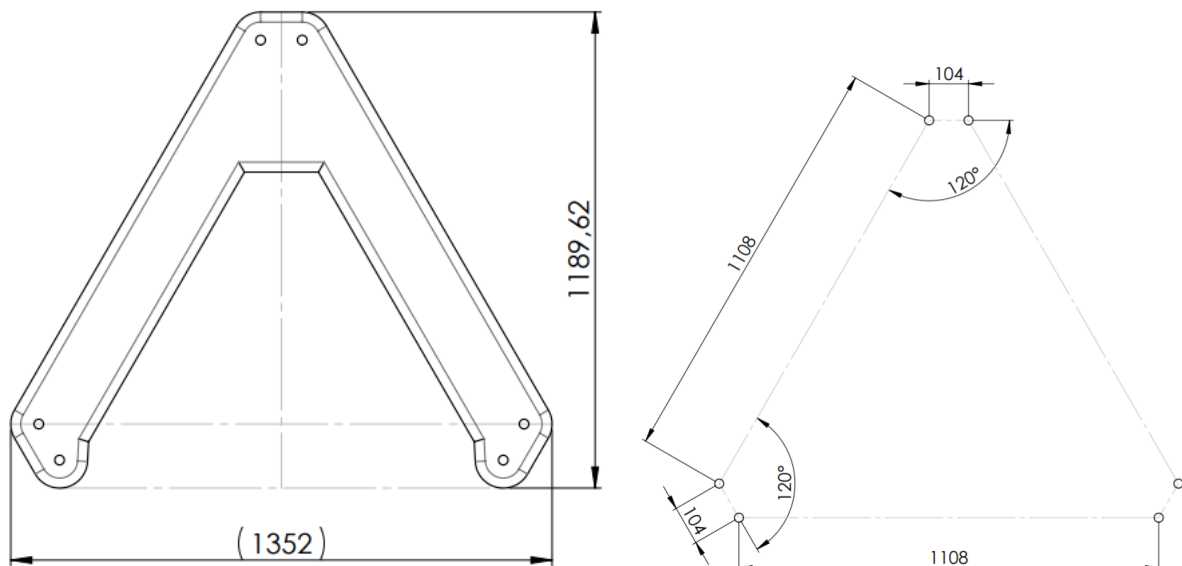
2021 12 18

CROSSBERRY

F-890 Plinthöjd =2,50m



F-1160 Plinthöjd =2,50m



FUNDAMENTET ÄR DIMENSIONERAT I ENLIGHET MED EUROCODES

BETONGENS HÅLLFASTHETSKLASS: 30/37

ARMERING: K500C-T LÖS ARMERING OCH BYGLAR
SB 8.8 VFZ FUNDAMENTSBULTAR

EXPONERINGSKLASS: XC4-XF3

LIVSLÄNGFSKLASS L50

HÖGSTA v_{ct} $ekv = 0,50$

LUFT: MIN 5% VID D_{MAX} 16MM

AVFORMNINGSHÅLLFASTHET MIN 20 MPa

TRANSPORTHÅLLFASTHET MIN 30 MPa

TÄCKANDE BETONGSKIKT = min 50MM

RUNDADE KANTER 25MM

Tillåten fundamentsbelastning

Typ	Tvärkraft kN	Moment kNm	Artikelnr.
F-450	10,5	255	
F-560	13	110	
F-690	15	150	
F-890	18	195	
F-1160	21	255	

Fundamentsättning för CROSSBERRY högmaster:

Montera öppning på fundament mot det som skall belysas, exempelvis fotbollsplanen. Vrid fundamentet i vinkel beroende på riktning av strålkastarbalk. Strålkastarbalken monteras normalt på en av mastens sidor. **LYFT INTE FUNDAMENTET I FUNDAMENTSBULTAR**, använd lyftöglor på fundamentets långsida.

Kabelrör kan med fördel läggas in i fundamentets öppna sida. Fyllning inuti och mot fundamentet med materiel enligt gällande ANLÄGGNINGS AMA (10 tabell CE/1 materialtyp 2). Inom 0,5m från fundamentet får största stenstorlek i fyllnadsmassa vara 20mm. Packning skall ske enligt gällande ANLÄGGNINGS AMA (10 tabell CE/4).

